

D-Link DIR-300/NRU

Обращаем Ваше внимание, что поддерживаются роутеры DIR-300/NRU, имеющие версию H/W не ниже V1 и не выше V3 (указана на нижней стороне).

Уважаемые Абоненты! Для корректной работы данного маршрутизатора в нашей сети, Вам необходимо обновить прошивку (firmware):

Прошивка версии 2.05 для D-Link DIR-300/NRU



Подсоедините кабель от провайдера к INTERNET порту роутера, кабель от компьютера к одному из 4-х LAN портов роутера.



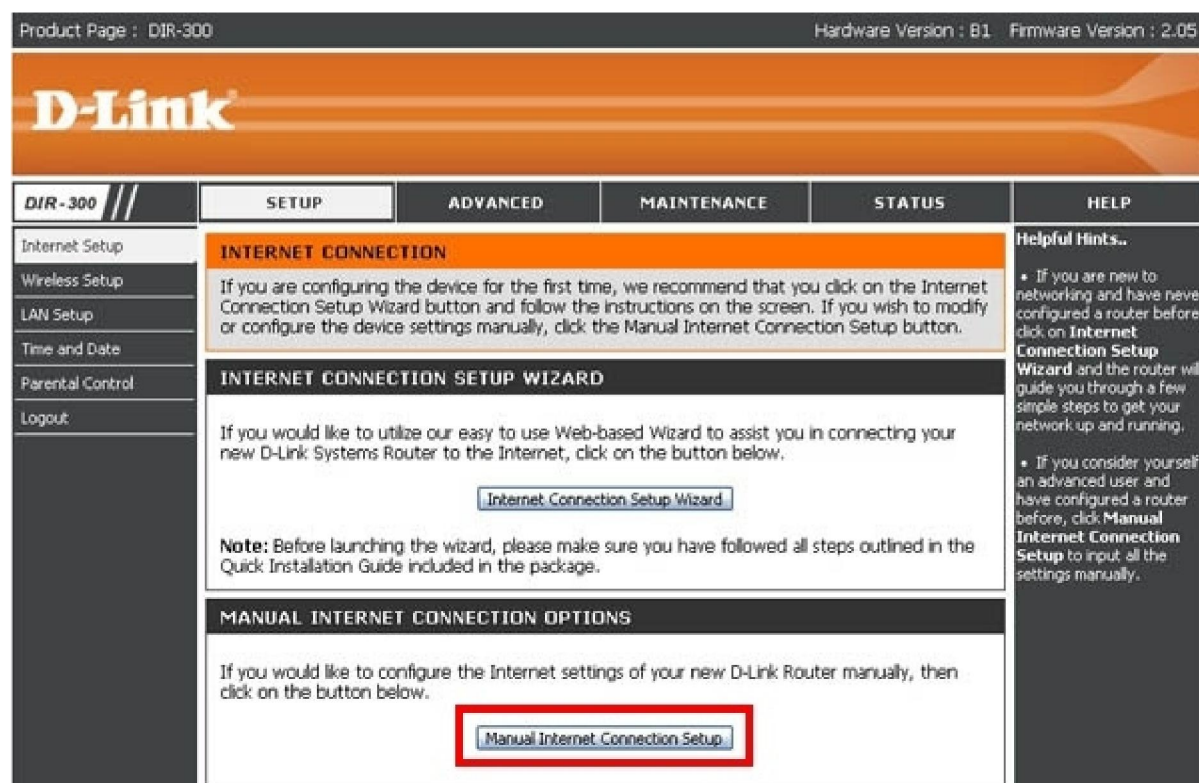
Настройка роутера

1. Откройте браузер, наберите в адресной строке 192.168.0.1 и нажмите Enter. Должно появиться

следующее окно. Введите в поле "Login": admin, поле "Password" оставьте пустым. Нажмите кнопку Log in.



2. Для того, чтобы приступить к настройке соединения, нажмите кнопку "Manual Internet Connection Setup" (Настройка интернет соединения вручную).



3. Откроется окно настройки соединения. В поле "My Internet Connection Is" (Используется интернет-соединение) выберите Russian L2TP (Dual Access). Поставьте галочку напротив пункта "Dynamic IP" (Динамический IP адрес). Нажимаем кнопку Clone MAC Address. В поле "Server IP/Name" (IP-адрес/Имя сервера) введите l2tp.starlink.ru. В поле "L2TP Account/L2TP Password" нужно ввести ваш логин и пароль соответственно. Выберите "Connect Mode Select" (режим подключения) выберите "Always" (Всегда). Нажмите кнопку "Save Settings" (Сохранить настройки).

Для районов Останкино и Алексеевский необходимо выбрать тип соединения Static IP: IP Address, Subnet Mask, Gateway и адрес DNS-сервера необходимо указать вручную.

INTERNET CONNECTION TYPE

Choose the mode to be used by the router to connect to the Internet.

My Internet Connection is : Russia L2TP (Dual Access)

RUSSIA L2TP (DUAL ACCESS)

Enter the information provided by your Internet Service Provider (ISP).

Dynamic IP Static IP

IP Address : (assigned by your ISP)

Subnet Mask :

Gateway :

DNS :

MAC Address : 01 - 23 - 45 - 67 - 89 - 00 (optional)

Clone MAC Address

Server IP/Name :

L2TP Account :

L2TP Password :

L2TP Confirm Password :

Maximum Idle Time : Minutes

MTU :

Connect mode select : Always Manual Connect-on demand

Внимание!!! Если у Вас новая система доступа (вы не подключаете с компьютера Starlink VPN, либо Starlink PPPoE), то в поле "My Internet Connection Is" (Используется интернет-соединение) выберите Dynamic IP (DHCP), нажмите кнопку Clone MAC Address, сохраните настройки и переходите к меню 4.

4. Далее необходимо открыть меню "ADVANCED" и выбрать пункт "Advanced Network". В открывшемся окне необходимо поставить галочки на пункты "Enable WAN Ping Response" и "Enable Multicast Streams". Далее нажимаем кнопку "Save Settings" (Сохранить настройки).

Product Page : DIR-300 Hardware Version : B1 Firmware Version : 2.05

D-Link

DIR-300	SETUP	ADVANCED	MAINTENANCE	STATUS	HELP
Port Forwarding	ADVANCED NETWORK SETTINGS <p>These options are for users that wish to change the LAN settings. We do not recommend changing these settings from factory default. Changing these settings may affect the behavior of your network.</p> <p>Save Settings Don't Save Settings</p>				Helpful Hints.. <ul style="list-style-type: none">• For added security, it is recommended that you disable the WAN Ping Respond option. Ping is often used by malicious Internet users to locate active networks or PCs.• If you are having trouble receiving video on demand type of service from the Internet, make sure the Multicast Stream option is enabled.
Application Rules	UPNP <p>Universal Plug and Play (UPnP) supports peer-to-peer Plug and Play functionality for network devices.</p> <p>Enable UPnP : <input checked="" type="checkbox"/></p>				
QoS Engine	WAN PING <p>If you enable this feature, the WAN port of your router will respond to ping requests from the Internet that are sent to the WAN IP Address.</p> <p>Enable WAN Ping Response : <input checked="" type="checkbox"/></p>				
MAC Filter	WAN PORT SPEED <p>10/100Mbps Auto</p>				
Firewall & DMZ	MULTICAST STREAMS <p>Enable Multicast Streams : <input checked="" type="checkbox"/> Wireless Enhance Mode : <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>Save Settings Don't Save Settings</p>				
Advanced Wireless					
Advanced Network					
Routing					
Logout					

5. Для того, чтобы пользоваться локальными ресурсами нашей сети, Вам необходимо настроить статическую маршрутизацию на Вашем роутере. Для этого необходимо выбрать пункт "Routing" и добавить маршруты. Актуальные маршруты Вы можете посмотреть здесь. В качестве gateway (шлюз) Вам необходимо указать адрес шлюза, который указан в акте (выдается при подключении). Добавьте маршрут:

Interface: WAN (Physical Port)

Destination: 10.0.0.0

Subnet mask: 255.0.0.0

Gateway: Ваш шлюз

Добавьте еще один маршрут:

Interface: WAN (Physical Port)

Destination: 77.50.0.0

Subnet mask: 255.255.0.0

Gateway: Ваш шлюз

Product Page : DIR-300 Hardware Version : B1 Firmware Version : 2.05

Product Page : DIR-300 Hardware Version : B1 Firmware Version : 2.05

DIR-300 // SETUP ADVANCED MAINTENANCE STATUS HELP

Port Forwarding
Application Rules
QoS Engine
MAC Filter
Firewall & DMZ
Advanced Wireless
Advanced Network
Routing
Logout

ROUTING

The Routing option allows you to define static routes to specific destinations.

[Save Settings](#) [Don't Save Settings](#)

32 - STATIC ROUTING

Remaining number of rules that can be created: 30

	Interface	Destination	Subnet Mask	Gateway
<input checked="" type="checkbox"/>	WAN (Physical Port)	10.0.0.0	255.0.0.0	ваш_шлюз
<input checked="" type="checkbox"/>	WAN (Physical Port)	77.50.0.0	255.255.0.0	ваш_шлюз
<input type="checkbox"/>	WAN			
<input type="checkbox"/>	WAN			
<input type="checkbox"/>	WAN			

Helpful Hints..

- Enable: Specifies whether the entry will be enabled or disabled.
- Interface: Specifies the interface - WAN or WAN Physical - that the IP packet must use to transit out of the router, when this route is used.
- Destination IP: The IP address of packets that will take this route.
- Subnet Mask: One bit in the mask specifies which bits of the IP address must match.

Далее нажимаем кнопку "Save Settings" (Сохранить настройки).

6. Далее настроим беспроводную сеть на роутере. Для этого выберите раздел "SETUP" (Установка), а затем пункт "Wireless Setup" (Установка беспроводной сети). Нажмите на кнопку "Manual Wireless Connection Setup" (Настройка беспроводного соединения вручную).

Product Page : DIR-300 Hardware Version : B1 Firmware Version : 2.05

Product Page : DIR-300 Hardware Version : B1 Firmware Version : 2.05

DIR-300 // SETUP ADVANCED MAINTENANCE STATUS HELP

Internet Setup
Wireless Setup
LAN Setup
Time and Date
Parental Control
Logout

WIRELESS CONNECTION

There are 2 ways to setup your wireless connection. You can use the Wireless Connection Setup Wizard or you can manually configure the connection.

Please note that changes made in this section will also need to be duplicated on your wireless clients and PCs.

WIRELESS CONNECTION SETUP WIZARD

If you would like to utilize our easy to use Web-based Wizard to assist you in connecting your new D-Link Systems Wireless Router to the Internet, click on the button below.

[Wireless Connection Setup Wizard](#)

Note: Before launching the wizard, please make sure you have followed all steps outlined in the Quick Installation Guide included in the package.

MANUAL WIRELESS CONNECTION OPTIONS

If you would like to configure the Internet settings of your new D-Link Router manually, then click on the button below.

[Manual Wireless Connection Setup](#)

Helpful Hints..

- If you are new to wireless networking and have never configured a wireless router before, click on **Wireless Connection Setup Wizard** and the router will guide you through a few simple steps to get your wireless network up and running.
- If you consider yourself an advanced user and have configured a wireless router before, click **Manual Wireless Connection Setup** to input all the settings manually.

7. На появившейся странице можете изменить имя вашей WiFi сети со стандартного dlink на что-нибудь

другое, по вашему вкусу. Например: Starlink_WiFi. Необходимо в разделе WI-FI PROTECTED SETUP убрать галочку с пункта Enable. Далее убедитесь, что в пункте Enable Wireless стоит галочка и в поле Enable Auto Channel Selection также установлена галочка.

Далее для того чтобы доступ к вашей WiFi сети имели только вы, нужно включить защиту. Защита осуществляется путем шифрования радиосигнала с помощью кодового слова. Шифрование бывает двух видов: WEP и WPA2. Так как WEP шифрование при желании взламывается довольно легко и быстро, мы рекомендуем вам использовать WPA шифрование. Для этого в поле WIRELESS SECURITY MODE выбираем Enable WPA/WPA2 Wireless Security. После выбора у нас открывается вторая часть страницы, в которой нам надо указать то самое кодовое слово, с помощью которого и будет шифроваться сигнал вашей WiFi сети. Кодовое слово должно быть от 8 до 63 символов. Введите кодовое слово в поле Network Key. Во избежание лишних проблем, вводите кодовое слово латиницей. Нажмите кнопку Save Settings.

WI-FI PROTECTED SETUP (ALSO CALLED WCN 2.0 IN WINDOWS VISTA)

Enable :

Current PIN : **53060860**

Wi-Fi Protected Status : Enabled / Not Configured

WIRELESS NETWORK SETTINGS

Enable Wireless : Always

Wireless Network Name : (Also called the SSID)

Enable Auto Channel Selection :

Wireless Channel :

Transmission Rate : (Mbit/s)

WMM Enable : (Wireless QoS)

Enable Hidden Wireless : (Also called the SSID Broadcast)

WIRELESS SECURITY MODE

Security Mode :

WPA/WPA2

WPA/WPA2 requires stations to use high grade encryption and authentication.

Cipher Type :

PSK / EAP :

Network Key : (8~63 ASCII or 64 HEX)

Теперь ваша WiFi сеть настроена и готова к работе. К ней могут подключиться только те люди, кто знает ваш кодовый ключ сети.

Поздравляем! Настройка закончена!

Теперь все Ваши компьютеры смогут в любое время получить доступ как к сети Интернет, так и к локальным ресурсам сети.